

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年9月29日 (29.09.2005)

PCT

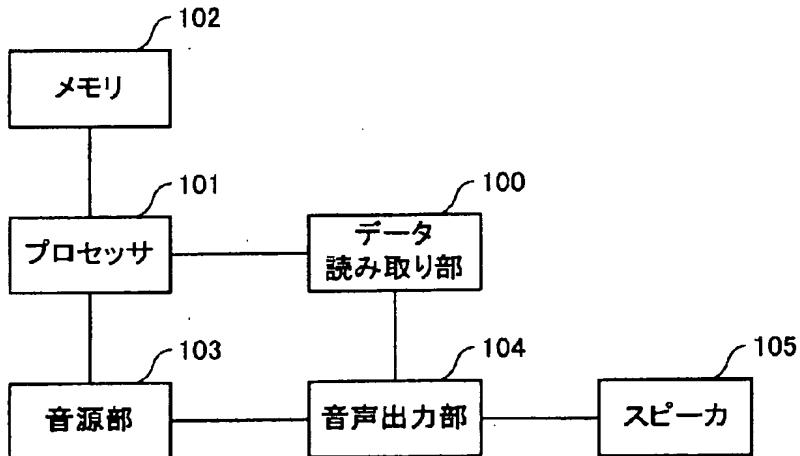
(10) 国際公開番号
WO 2005/091296 A1

(51) 国際特許分類: G11B 27/34, 27/00, 20/10 (72) 発明者: および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/004489 (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 磯崎 文雄
(22) 国際出願日: 2005年3月15日 (15.03.2005) (ISOZAKI, Fumio) [JP/JP]; 〒1538654 東京都目黒区
(25) 国際出願の言語: 日本語 (26) 国際公開の言語: 日本語 (74) 代理人: 酒井 昭徳 (SAKAI, Akinori); 〒1006019 東京
(30) 優先権データ: 特願2004-081097 2004年3月19日 (19.03.2004) JP 都千代田区霞が関3丁目2番5号 霞が関ビルディング
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): パイオニア株式会社 (PIONEER CORPORATION) [JP/JP];
〒1538654 東京都目黒区目黒1丁目4番1号 Tokyo (JP). (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG,
US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

/ 続葉有 /

(54) Title: AUDIO INFORMATION OUTPUT DEVICE, AUDIO INFORMATION OUTPUT METHOD, AND AUDIO INFORMATION OUTPUT PROGRAM

(54) 発明の名称: 音情報出力装置、音情報出力方法、および音情報出力プログラム



102... MEMORY

100... DATA READ UNIT

101... PROCESSOR

104... AUDIO OUTPUT UNIT

103... AUDIO SOURCE UNIT

105... LOUDSPEAKER

(57) Abstract: An audio information output device includes a data read unit (100), a processor (101), a memory (102), an audio source unit (103), an audio output unit (104), and a loudspeaker (105). An arbitrary identification sound is assigned to each CD such as a bird warbling to a CD and a fanfare to another CD. When the CD is reproduced, the identification sound (audio icon) is reproduced prior to the content.

/ 続葉有 /

WO 2005/091296 A1



(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ヨーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

— 國際調査報告書

(57) 要約: 音声情報出力装置は、データ読み取り部(100)と、プロセッサ(101)と、メモリ(102)と、音源部(103)と、音声出力部(104)と、スピーカ(105)と、を備えている。そして、たとえばあるCDには小鳥のさえずり、別のCDにはファンファーレの音というように、CDごとに任意の識別音を割り当てる、当該CDの再生時には、コンテンツに先立ってこの識別音(音アイコン)を音声出力する。